

1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:** BLOCZKI-SZ

2. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Bloczki betonowe szczelinowe przeznaczone do budowy ścian zewnętrznych nośnych i osłonowych, wewnętrznych konstrukcyjnych, fundamentowych i piwnicznych, oporowych i szczelinowych.

3. **Producent:** BETARD Sp. z o.o. ul. Polna 30, 55-095 Długołęka.
Zakład produkcyjny BETARD Sp. z o.o. Gołogłowy 37, 57-300 Kłodzko.

4. **System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** 4.

5. **Norma zharmonizowana:** EN 771-3:2011+ A1:2015

6. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
Wymiary i tolerancje wymiarowe	Wymiary:	380x140x240 mm
	Tolerancje wymiarowe:	Klasa D1 (+3, -5 mm)
Kształt i budowa	Element o bryle prostopadłościanu z 4 drążeniami w kierunku prostopadłym do powierzchni kładzenia, gdzie udział drążenia wynosi $\leq 40\%$ przekroju.	
Wytrzymałość na ściskanie	15 N/mm ² (prostopadle do powierzchni kładzenia), kategoria II	
Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci	$\leq 0,10$ mm/m	
Wytrzymałość spoiny:	Wytrzymałość na ścinanie spoiny	- Wartość ustalona 0,15 N/mm ²
	Wytrzymałość spoiny przy zginaniu	- NPD
Reakcja na ogień	Euroklasa A1	
Absorpcja wody	Nie eksponować na zewnątrz	
Paroprzepuszczalność	Współczynnik przepuszczalności pary wodnej 5/15	
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto - 1700 kg/m ³ ($\pm 10\%$); kształt, wymiary i tolerancje wymiarowe – jak wyżej	
Opór cieplny	NPD	
Trwałość – odporność na zamrażanie / rozmrażanie	Nie eksponować na zewnątrz	
Substancje niebezpieczne	NPD	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał: **Marek Rogoża** | Długołęka, dnia 05.04.2018

BETARD

Marek Rogoża
Kierownik laboratorium